

1792514576001

INNOVATEC CIA. LTDA.

- Temperatura
- Masa
- Fuerza
- Humedad
- Volumen
- Fotometría
- Variables Eléctricas
- Flujo
- Sonometría
- Presión
- Densidad
- Fuerza Rotacional
- Par Torsional
- Viscosidad
- Tiempo
- Longitud
- Dureza
- Análisis Dimensional



COTIZACIÓN No.

2025-21054

Asesor: PA

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	EMPRESA PUBLICA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE IBARRA EMAPA-I		
RUC:	1060031300001	Fecha:	2025-10-27
Dirección:	SAN FRANCISCO / SUCRE 7-77 Y PEDRO MONCAYO, IBARRA (IMBABURA), ECUADOR		
e-mail:	cvalarezo@emapai.gob.ec	Teléfonos:	/
Contacto:	CARLA VALAREZO	Cargo:	Funcionario Encargado

INFORMACIÓN ESPECÍFICA

Forma de Pago:	CONTADO	Orden de Compra:	
----------------	---------	------------------	--

DETALLE DE EQUIPOS

#	Código	Cantidad	Descripción de Equipo o Instrumento	Tipo de Servicio	Método Técnico	Valor Unitario	Descuento	Valor con Descuento	Valor Total
Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
1	CAQM-005	2	Potenciómetros "Mantenimiento preventivo. Puntos de calibración: 4, 7 y 10"	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		250.00	0%	250.00	500.00
2	CATM-078	1	Termómetro con termocupla Puntos de calibración: 150 °C	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		80.00	0%	80.00	80.00
3	TC-1328	2	Termómetro (monitoreo) Puntos de calibración: 0, 3 y 6 °C	Verificación Técnica		60.00	0%	60.00	120.00
4	CAHM-025	3	Termohigrómetro Puntos de calibración: 20, 25, 30 °C/ 30, 50, 70 % Humedad	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		95.00	0%	95.00	285.00
5	CAHM-025	235	Termohigrómetro (refri) Puntos de calibración: 0, 3 y 6°C	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		95.00	0%	95.00	22325.00
6	CATM-074	1	Refrigeradora Micro "Mantenimiento preventivo. Puntos de calibración: 0, 3 y 6°C"	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		270.00	0%	270.00	270.00
7	CATM-074	1	Refrigeradora Residuales "Mantenimiento preventivo. Puntos de calibración: 0, 3 y 6°C"	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		270.00	0%	270.00	270.00
8	CATM-074	1	Refrigeradora LG Mantenimiento preventivo (NO SE REALIZA CAMBIO DE REPUESTOS)	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	270.00	0%	270.00	270.00
9	CAQM-008	2	Conductímetro "Mantenimiento preventivo. Puntos de calibración: 10 a 1413 us/cm"	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-38 & 02 Por comparación	320.00	0%	320.00	640.00

Oficinas / Laboratorios / Centro de Capacitación
 José María Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro
 +593 26 040 607 / +593 99 523 0692 / +593 22 491 593 /
 +593 26 002 953 / +593 26 002 954 / +593 26 002 955
 innovatec@innovatec.com.ec / www.innovatec.com.ec

Calibración, Mantenimiento Preventivo y Correctivo,
 Venta de equipos, Auditorías Técnicas y de Gestión,
 Solución de No Conformidades, Implementación de Normas,
 Capacitación Especializada, Asesoría,
 Proyectos de Ingeniería, y más...

1792514576001

INNOVATEC CIA. LTDA.

- Temperatura
- Masa
- Fuerza
- Humedad
- Volumen
- Fotometría
- Variables Eléctricas
- Flujo
- Sonometría
- Presión
- Densidad
- Fuerza Rotacional
- Par Torsional
- Viscosidad
- Tiempo
- Longitud
- Dureza
- Análisis Dimensional



COTIZACIÓN No.

2025-21054

Asesor: PA

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
10	QC-1330	2	Colorímetro cloro residual DR 300 "Mantenimiento preventivo. Escala de calibración: 0,3 a 1,5 ppm"	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		650.00	0%	650.00	1300.00
11	CAQM-011	2	Turbidímetro "Mantenimiento preventivo. Escala de calibración: 0 a 1000 NTU"	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	NO APlica	650.00	0%	650.00	1300.00
12	CAMS-011	1	Balanza analítica Mantenimiento Preventivo Boeco 210 gramos capacidad máxima	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	100.00	0%	100.00	100.00
13	CATM-093	2	Termorreactor "Mantenimiento preventivo. Punto de calibración 150°C ±2"	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	250.00	0%	250.00	500.00
14	CAVL-011	2	Micropipeta 5000uL "Mantenimiento preventivo. Puntos de calibración: 1000, 2000 y 5000 uL"	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico	180.00	0%	180.00	360.00
15	CAVL-011	2	Micropipeta 1000uL "Mantenimiento preventivo. Puntos de calibración: 0 a 1000 uL"	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico	180.00	0%	180.00	360.00
16	QC-1329	2	Espectrofotómetro HACH DR 6000 Rango Visible	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		650.00	0%	650.00	1300.00
17		1	Bomba de vacío Mantenimiento preventivo	Servicio de Mantenimiento o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		250.00	0%	250.00	250.00
18		1	Purificador de agua Elix 3 Mantenimiento preventivo	Servicio de Mantenimiento o Correctivo Básico (Mano de Obra, Repuestos Sencillos, Informe) *MTCB		150.00	0%	150.00	150.00

1792514576001

INNOVATEC CIA. LTDA.

- Temperatura
- Masa
- Fuerza
- Humedad
- Volumen
- Fotometría
- Variables Eléctricas
- Flujo
- Sonometría
- Presión
- Densidad
- Fuerza Rotacional
- Par Torsional
- Viscosidad
- Tiempo
- Longitud
- Dureza
- Análisis Dimensional



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-21054

Asesor: PA

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
19		1	Cabina de extracción de gases Mantenimiento, pintura anticorrosiva resistente a vapores químicos.	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		450.00	0%	450.00	450.00

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	30830.00	
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:		DESCUENTO:	0.00	
Revisión de la	1	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	30830.00	
OBSERVACIONES						IVA 15%:	4624.50
						TOTAL:	35454.50

1. El cliente se compromete a entregar los equipos con BATERÍAS FUNCIONALES, caso contrario asumirá los valores generados por reemplazo de baterías y su cotización será modificada.
2. De acuerdo a la norma ISO/IEC 17025 numeral 5.10.4.4. Se incluirán fechas de Próxima Calibración en los Certificados, sólo cuando el cliente lo solicite por escrito.
3. La APROBACIÓN de esta proforma siempre deberá ser notificada a su Asesor Comercial.
4. Todos los equipos entregados en Laboratorio, que no hayan sido retirados o solicitada su devolución previa cancelación; serán dados de baja luego de 60 días, sin reclamo alguno.

Datos del Asesor:	0981924884	Mayra Paulina Almeida Rivadeneira	ventas2@group-innovatec.com
-------------------	------------	-----------------------------------	-----------------------------

Oficinas / Laboratorios / Centro de Capacitación
 José María Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro
 +593 26 040 607 / +593 99 523 0692 / +593 22 491 593 /
 +593 26 002 953 / +593 26 002 954 / +593 26 002 955
 innovatec@innovatec.com.ec / www.innovatec.com.ec

INN-FAD-07 (4)

Calibración, Mantenimiento Preventivo y Correctivo,
 Venta de equipos, Auditorías Técnicas y de Gestión,
 Solución de No Conformidades, Implementación de Normas,
 Capacitación Especializada, Asesoría,
 Proyectos de Ingeniería, y más...